

ESCALA 1:100	DIÂMETRO DO FURO	NÍVEL DE ÁGUA	FUGA DA ÁGUA	COTAS	PERFIL GEOLÓGICO	DESCRIÇÃO GEOLÓGICA DO MATERIAL	CARACTERÍSTICAS DO MACIÇO ROCHOSO			CARACTERÍSTICAS DAS DESCONTINUIDADES						CLASSIFICAÇÃO GEOTÉCNICA	CLASSIFICAÇÃO LITOESTRATIGRÁFICA	MÉTODO DE AVANÇO	MANOBRA	RECUPERAÇÃO (%)	ÍNDICE DE QUALIDADE DA ROCHA (R.Q.D.)
							Alteração	Coerência	Fraturamento	Quantidade de Famílias	Tipo de descontinuidade	Orientação	Espçamento	Tipo de Superfície	Perfil de Rugosidade						
1				553,024		0,00 a 1,30: Solo não recuperado.	N.APLI.	N.APLI.	N.APLI.	N.APLI.	N.APLI.	N.APLI.	N.APLI.	N.APLI.	N.APLI.	SOLO			0,00 a 1,30	0%	NÃO APLICÁVEL
2				551,724																	
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8				544,824																	
9		09,10																			
10																					
11	NW		SEM FUGA																		
12						1,30 a 30,10: Basalto de estrutura maciça e textura equigranular afanítica fina, cor cinza. Categoria de Suporte 1.															
13																					
14																					
15																					
16																					
17																					
18																					
19																					
20																					
21																					

NOTAS TÉCNICAS

1 - Dimensões em metro, exceto onde indicado.
2 - Convenções geológicas e geotécnicas indicadas no Relatório Técnico.

SIGLAS E NOTAÇÕES

N.APLI.: NÃO APLICÁVEL

DOCUMENTOS COMPLEMENTARES

07.01.1545.101.001.005.10-2018.00-2

- RELATÓRIO TÉCNICO

COORDENADAS

N: 7.116.379,00
E: 296.648,00

COTA

553,024

INCLINAÇÃO

VERTICAL

DIREÇÃO

NÃO APLICÁVEL

MAQUINA/SONDA

SS-21

SONDADOR

Bruno

DATA DE EXECUÇÃO

08/02/2017
a
09/02/2017

CLIENTE

DESIGN HEAD

Engenharia & Construtora Ltda.

inGeo

Rua José Bonifácio, 235, sl 202, Ed. Atlanta Centro, Xanxerê - Santa Catarina
Tel.: (49) 3433-6188
E-mail: contato@ingeoweb.com.br
Site: www.ingeoweb.com.br

EMPREENDIMENTO

CONTENÇÃO DE CHEIAS - FRANCISCO BELTRÃO

ESPECIFICAÇÃO DO PROCESSO

CAMPANHA DE SONDAGEM

TÍTULO

BOLETIM DE PERFIL DE SONDAGEM ROTATIVA SR-03

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eduardo G. de Pauli Baptista

CÓDIGO (CLIENTE)

CÓDIGO (INGEO)

07.01.1545.009.003.012.10-2018.00-0

REFERÊNCIA

ANEXO 10

FOLHA

01 DE 02

DATA

01/11/2018

REVISÃO

R0

FORMAÇÃO SERRA GERAL

ROTATIVO

Basalto de estrutura maciça e textura equigranular afanítica fina, cor cinza. Categoria de Suporte 1.

Basalto maciço A1 - C1 - F3

Basalto maciço A1 - C1 - F2

09/02/2017

Geólogo

CREA/SC 094145-1

NOTAS TÉCNICAS		DOCUMENTOS COMPLEMENTARES		COORDENADAS		MÁQUINA/SONDA		CLIENTE		EMPREENDIMENTO		REFERÊNCIA	
1 - Dimensões em metro, exceto onde indicado. 2 - Convenções geológicas e geotécnicas indicadas no Relatório Técnico.		07.01.1545.101.001.005.10-2018.00-2		- RELATÓRIO TÉCNICO		N: 7.116.379,00 E: 296.648,00		SS-21		CONTENÇÃO DE CHEIAS - FRANCISCO BELTRÃO		ANEXO 10	
SIGLAS E NOTAÇÕES				COTA		SONDADOR		Engenharia & Construtora Ltda.		ESPECIFICAÇÃO DO PROCESSO		FOLHA	
N.APLI.: NÃO APLICÁVEL				553,024		Bruno		inGeo		CAMPANHA DE SONDAGEM		01 DE 02	
				INCLINAÇÃO		DATA DE EXECUÇÃO		Rua José Bonifácio, 235, sl 202, Ed. Atlanta Centro, Xanxerê - Santa Catarina Tel.: (49) 3433-6188 E-mail: contato@ingeoweb.com.br Site: www.ingeoweb.com.br		TÍTULO		DATA	
				VERTICAL		08/02/2017 a 09/02/2017		BOLETIM DE PERFIL DE SONDAGEM ROTATIVA SR-03		RESPONSÁVEL TÉCNICO		01/11/2018	
				DIREÇÃO				Eduardo G. de Pauli Baptista		CREA Nº		REVISÃO	
				NÃO APLICÁVEL				---		SC 094145-0		R0	
										CÓDIGO (INGEO)			
										07.01.1545.009.003.012.10-2018.00-0			

ESCALA 1:100	DIÂMETRO DO FURO REVESTIM 00,00m	NÍVEL DE ÁGUA 09/02 09,10m	FUGA DA ÁGUA	COTAS	PERFIL GEOLÓGICO	DESCRIÇÃO GEOLÓGICA DO MATERIAL	CARACTERÍSTICAS DO MACIÇO ROCHOSO			CARACTERÍSTICAS DAS DESCONTINUIDADES					CLASSIFICAÇÃO GEOTÉCNICA	CLASSIFICAÇÃO LITOESTRATIGRÁFICA	MÉTODO DE AVANÇO	MANOBRA	RECUPERAÇÃO (%)	ÍNDICE DE QUALIDADE DA ROCHA (R.Q.D.)											
							Alteração	Coerência	Fraturamento	Quantidade de Famílias	Tipo de descontinuidade	Orientação	Espçamento	Tipo de Superfície							Perfil de Rugosidade										
22					V V	1,30 a 30,10: Basalto de estrutura maciça e textura equigranular afanítica fina, cor cinza. Categoria de Suporte 1.	25,80	A1	C1	F2	---	---	---	---	---	BASALTO MACIÇO A1 - C1 - F2	FORMAÇÃO SERRA GERAL	ROTATIVO	19,60 a 22,70	100%	95%										
23				V V																											
24				V V																											
25				V V																											
26	NW			527,224	V V					A1	C1	F3	---	---	---				---	BASALTO MACIÇO A1 - C1 - F3	FORMAÇÃO SERRA GERAL	ROTATIVO	22,70 a 25,80	100%	80%						
27				V V																											
28				V V																											
29				524,124	V V					28,90	A1	C1	F2	---	---				---	---			BASALTO MACIÇO A1 - C1 - F2	FORMAÇÃO SERRA GERAL	ROTATIVO	25,80 a 28,90	100%	45%			
30				522,924	V V																										
					V V																										

SONDAGEM LIMITADA PELO CLIENTE: 30,10m

NOTAS TÉCNICAS 1 - Dimensões em metro, exceto onde indicado. 2 - Convenções geológicas e geotécnicas indicadas no Relatório Técnico.	DOCUMENTOS COMPLEMENTARES 07.01.1545.101.001.005.10-2018.00-2	- RELATÓRIO TÉCNICO	COORDENADAS N: 7.116.379,00 E: 296.648,00	MÁQUINA/SONDA SS-21	CLIENTE  Engenharia & Construtora Ltda.	EMPREENDIMENTO CONTENÇÃO DE CHEIAS - FRANCISCO BELTRÃO	REFERÊNCIA ANEXO 10
			COTA 553,024	SONDADOR Bruno		ESPECIFICAÇÃO DO PROCESSO CAMPANHA DE SONDAGEM	
SIGLAS E NOTAÇÕES N.APLI.: NÃO APLICÁVEL			INCLINAÇÃO VERTICAL	DATA DE EXECUÇÃO 08/02/2017 a 09/02/2017	 Rua José Bonifácio, 235, sl 202, Ed. Atlântia Centro, Xaxim - Santa Catarina Tel.: (49) 3433-6188 E-mail: contato@ingeoweb.com.br Site: www.ingeoweb.com.br	TÍTULO BOLETIM DE PERFIL DE SONDAGEM ROTATIVA SR-03	FOLHA 02 DE 02
			DIREÇÃO NÃO APLICÁVEL			RESPONSÁVEL TÉCNICO Eduardo G. de Pauli Baptista	DATA 01/11/2018
						CÓDIGO (CLIENTE) ---	REVISÃO R0
						CREA Nº SC 094145-0	
						CÓDIGO (INGEO) 07.01.1545.009.003.012.10-2018.00-0	

Eduardo G. de P. Baptista
Geólogo
RSC 094145-0